

# 目次

一般と特殊	1
暗算批判と水道方式	14
因数分解再検討論	32
数学教育の内容と方法	36
水道方式とはなにか	52
水道方式の原理	56
水道方式と量の体系	65
文字の意味と水道方式	80
暗算と筆算	93
再び暗算と筆算について	104
水道方式の歴史	130
アルゴリズムと計算	159
除法の合理的なアルゴリズムとは何か	175
●解説	
水道方式と遠山啓	銀林 浩 185